

ПЕРСПЕКТИВЫ УВЕЛИЧЕНИЯ УРОВНЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СРЕДНЕГОДОВОЙ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ МОЩНОСТИ ОРГАНИЗАЦИЙ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

А.Д. Савельева, Я.В. Герцева, Ю.Д. Нестерова

Научный руководитель Т.В. Голубева

Одной из ключевых проблем российской экономики остается состояние ее производственно-технологического потенциала, в первую очередь индустриального. Существующие производственные мощности промышленности, их качественные и количественные параметры, технологический уровень во многом определяют возможности дальнейшего развития страны, способность производства адекватно реагировать на изменяющиеся условия хозяйствования, потребительский и инвестиционный спрос, а также мобильно перестраиваться.

Расчет производственной мощности необходим для обоснования производственной программы, выявления внутренних резервов ее роста и повышения эффективности производства, его кооперирования.

Среднегодовая производственная мощность - это мощность, которую имеет в распоряжении предприятие, цех, участок в среднем за год, с учетом прироста новых и выбытия наличных мощностей. [1]

Проанализировав данные Росстата за 2016 год, можно выявить уровень использования среднегодовой производственной мощности по отраслям (рис.1):

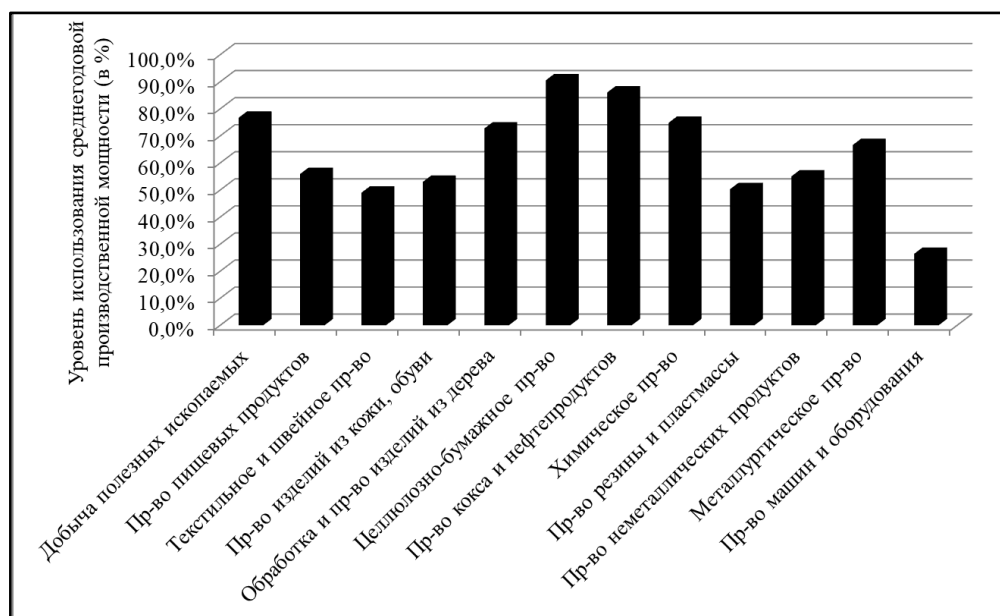


Рисунок 1. Уровень использования среднегодовой производственной мощности в РФ по отраслям.[4]

Хорошо известно, что Россия богата различными природными ресурсами, поэтому на добывающие отрасли промышленности идет большая часть инвестиций и материальной поддержки от государства. Существенный рост выпуска на мощностях этой группы производств потребует соответствующих капитальных вложений. Но поскольку значительная часть производимой ими продукции посылается на зарубежные рынки, то внешние ограничения (рынок, поставщики, методы управления) и высокая конкуренция создают экономические ограничения по выпуску, поэтому наращивать данные мощности нет необходимости.

Отрасли, которые являются проблемными и, вместе с тем, перспективными для развития, зависят от импорта. Это отрасли, производящие: текстиль и швейные продукты, кожу и обувь, резину и пластмассу, неметаллические продукты. Самый низкий показатель использования мощности у предприятий, производящих машины и оборудование. Соответственно на этих предприятиях резервы повышения эффективности использования производственных мощностей значительно выше.

В связи с кризисным положением страны, наблюдается общее снижение индекса промышленного производства (рис.2). Из-за нестабильности экономического положения государства риски инвестиций в любое производство существенно возрастают. Однако именно такое положение экономики позволяет дозагрузить производственные мощности таким образом, чтобы обеспечить импортозамещение и, тем самым, улучшить экономическое положение страны.

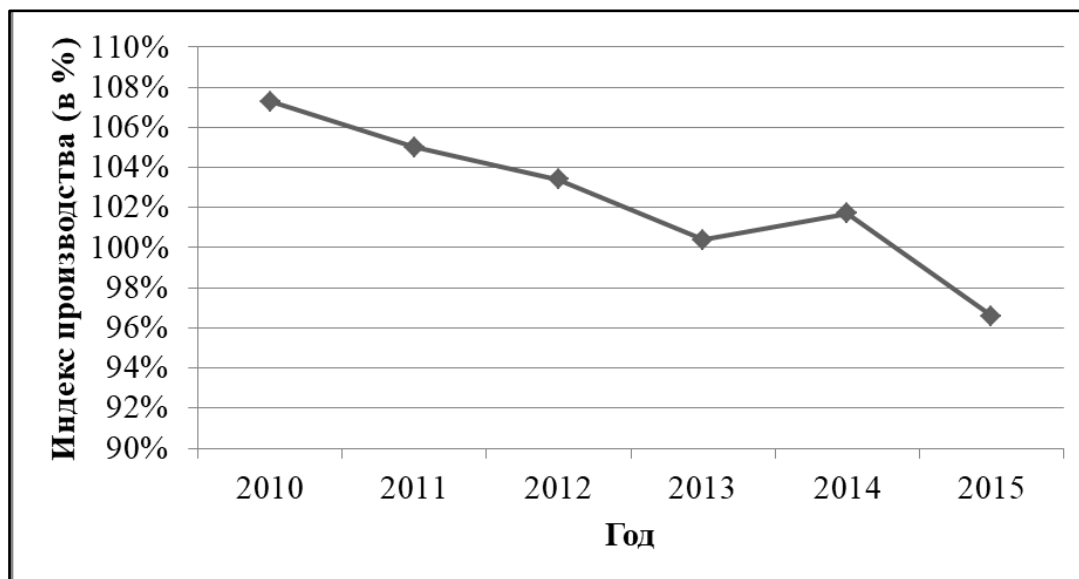


Рисунок 2. Индекс промышленного производства в России (в % к предыдущему году).

[3]

Действующие производственные мощности российской промышленности, их технический уровень и качество сформировались и определяются экспортоориентированной моделью воспроизводства национального хозяйства. Больше всего отвечают современному уровню мощности топливно-энергетического сектора и ряда видов экономической деятельности, ориентированной на потребителя, например, производство пищевых продуктов и целлюлозно-бумажное производство. Нефть и газ являются основой конкурентоспособности российской экономики на внешних рынках. Характеристики мощностей, работающих на потребительский спрос, удовлетворительны. Это обуславливается их интенсивным обновлением из-за острой конкуренции на внутреннем рынке с зарубежными аналогами, которые в больших объемах поступают по импорту. Наконец, хуже всего обстоят дела с

производственным потенциалом машиностроения - отрасли, которая должна определять и обеспечивать средствами производства национальное хозяйство страны.

Машиностроение - одна из наиболее импортозависимых отраслей. За 2000-2018 гг. импорт в отрасли «Машины, оборудование и транспортные средства» увеличился почти в 15 раз. Из-за санкций отечественное машиностроение может столкнуться со снижением привлекательности отрасли и оттоком инвестиций, а также потерей рынков сбыта и утратой доступа к новейшим технологиям. [3]

Согласно данным за 2015 год, инвестиции в отрасль машиностроения и производства оборудования, составляют довольно низкую долю от общих инвестиций по отраслям. Для сравнения приведены данные по инвестициям в нефтедобывающую промышленность (рис 3.):

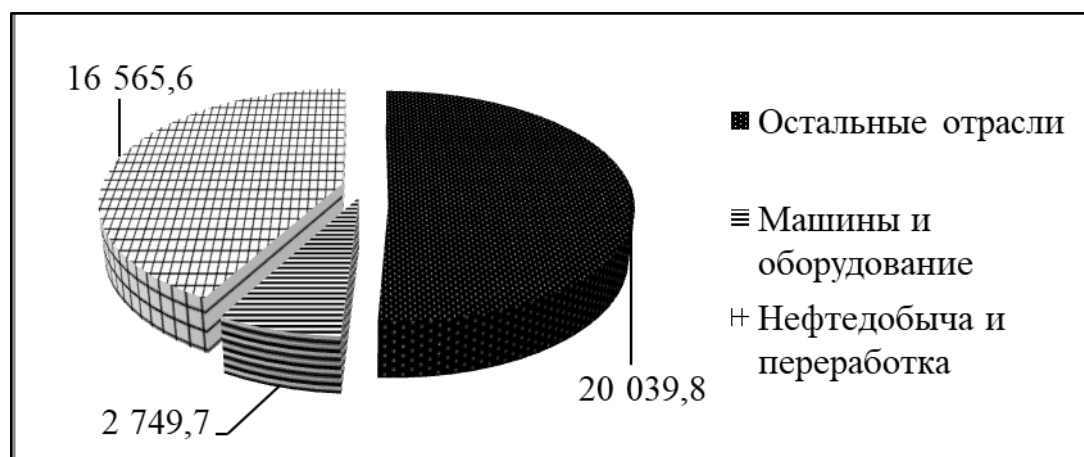


Рисунок 3. Инвестиции в промышленности за 2015 год по отраслям (в млрд.руб.). [3]

Так какие же перспективы увеличения уровня использования среднегодовой производственной мощности организаций в Российской Федерации существуют на данный момент?

В Минпромторге сформирован перечень приоритетных критических видов продукции, услуг и программного обеспечения, который необходимо импортозаместить в ближайшей перспективе. Этот перечень охватывает 23 отрасли и сегмента, более 800 видов продукции и технологий, а также все направления деятельности самого министерства. В основном к критическим видам продукции относятся станки и различное оборудование.

В соответствии с планом поддержки импортозамещения в промышленности Министерством проводятся мероприятия, определившие целевые ориентиры к 2020 году. В частности, намечено сократить долю импортной продукции в авиапроме с 92% до 71%, в станкоинструментальной промышленности - с 88,4% до 58%, в радиоэлектронике – с 82% до 44%, в нефтегазовом машиностроении - с 60% до 43%. [2]

Таким образом, увеличение уровня среднегодовой производственной мощности - довольно трудоемкий и требующий значительных материальных вложений процесс. Однако именно с его помощью можно добиться стабилизации экономики России. Для дозагрузки мощностей существуют внушительные резервы в различных областях, самой перспективной в этом отношении является отрасль машиностроения и производства оборудования.

Список использованных источников

1. Голубева Т.В. Экономика производства высокотехнологичной продукции: учеб.пособие/Т.В. Голубева. –Самара: Изд-во Самарского университета, 2017. – 140 с.
2. Импортозамещение.ру, [Электронный ресурс]. -2016.- URL:<http://importozamechenie.ru/rf-nuzhno-importozamestit-800-vidov-produkcii-i-texnologij/>
3. Кевеш А.Л, [Электронный ресурс].Промышленное производство в России. 2016: Стат.сб./Росстат. -П81 М., 2016. - 347 с.
4. Официальный интернет-ресурс Федеральной службы государственной статистики, [Электронный ресурс]. URL: http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/enterprise/industrial/#